

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830

Data sporządzenia: 03.09.2018

Ilość stron: 1/5


Wersja: 1.0

SKONCENTROWANY ODŚWIEŻACZ POWIETRZA CITRUS

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA SPÓŁKI/PRZEDSIĘBIORSTWA

- 1.1 **Identyfikator produktu:** SKONCENTROWANY ODŚWIEŻACZ CITRUS
- 1.2 **Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:**
- 1.2.1 Zastosowania zidentyfikowane: Odświeżacz powietrza
- 1.2.2 Zastosowania odradzane: Nie dotyczy
- 1.3 **Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:**
- 1.3.1 Producent: **AMTRA Sp. z o. o.**
- 1.3.2 Adres: ul. Schonów 3, 41-200 Sosnowiec
- 1.3.3 Telefon: +48 32 2944100
- 1.3.4 Adres email osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: amtra@amtra.pl
- 1.4 **Numer telefonu alarmowego:** +48 32 294 41 00 (w godzinach 8⁰⁰- 16⁰⁰), 112 (ogólny telefon alarmowy), 998

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

- 2.1 **Klasyfikacja mieszaniny:**
- 2.1.1. Zagrożenia dla człowieka: Produkt jest klasyfikowany jako niebezpieczny
- 2.1.2 Zagrożenie dla środowiska: Produkt jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska Aquatic Chronic 3-Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria 3 H412-Działa szkodliwie na organizmy wodne powodując długotrwałe skutki
- 2.1.3 Zagrożenia wynikające z właściwości fizycznych i chemicznych: Produkt jest klasyfikowany jako niebezpieczny Flam. Liq.3-Substancja ciekła łatwopalna, kategoria 2 H226- Łatwopalna ciecz i pary
- 2.2. **Elementy oznakowania:**
- 2.2.1 Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:
- 
- 2.2.2 Hasła ostrzegawcze: UWAGA
- 2.2.3 Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie: etanol
- 2.2.4 Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: H226- Łatwopalna ciecz i pary H412-Działa szkodliwie na organizmy wodne powodując długotrwałe skutki
- 2.2.5 Zwroty wskazujące środki ostrożności: P102- Chronić przed dziećmi P210-Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić P280- Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu P405- Przechowywać pod zamknięciem P273- Unikać uwolnienia do środowiska
- 2.2.5 Dodatkowe informacje: EUH208 Zawiera pomarańczowy słodki olejek, 2-benzylideno-oktanal, 3-(4-tertbutylobenzylo)-propionaldehyd, 2-metylo-3-(4-izopropylfenylo) propanal. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
- 2.3 **Inne zagrożenia:** Brak informacji na temat spełniania kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 253/2011 z dnia 15 marca 2011r. Badania nie zostały przeprowadzone.

SEKCJA 3. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 **Substancje:** Nie dotyczy

3.2 **Mieszanki:**

Nazwa chemiczna składnika	Zakres stężeń	Numer CAS	Numer WE	Klasyfikacja wg 1272/2008/WE
Etanol Nr rejestracji: 01-2119457610-43-0138	30%-35%	64-17-5	200-578-6	Flam. Liq.2, H225 Eye Irrit.2, H319
Pomarańczowy słodki olejek	<1%	8028-48-6	232-433-8	Flam. Liq.3, H226 Skin Irrit.2, H315 Skin Sens.1, H317 Asp. Tox.1, H304 Aquatic Chronic 1, H410
2-benzylideno-oktanal	<1%	101-86-0	202-983-3	Skin Sens.1, H317

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830

Data sporządzenia: 03.09.2018

Ilość stron: 2/5

Wersja: 1.0

SKONCENTROWANY ODŚWIEŻACZ POWIETRZA CITRUS

Nr rejestracji: 01-2119533092-50				Aquatic Chronic 2, H411
3-(4-tertbutylobenzylo)-propionaldehyd Nr rejestracji: 01-2119485965-18	<1%	80-54-6	201-289-8	Acute Tox.4, H302 Skin Irrit.2, H315 Skin Sens.1, H317 Repr.2, H361 Aquatic Chronic 2, H411
2-metylo-3-(4-izopropylfenylo)propanal	<1%	103-95-7	203-161-7	Skin Irrit.2, H315 Skin Sens.1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

- 4.1.1 Połknięcie: W razie połknięcia przepłukać jamę ustną oraz skontaktować się z lekarzem celem podjęcia leczenia. Pokazać opakowanie lub etykietę. Jeśli wystąpią spontaniczne wymioty, trzymać głowę poniżej bioder.
- 4.1.2. Zatrucie inhalacyjne: Wynieść poszkodowanego z miejsca narażenia i zapewnić dostęp świeżego powietrza oraz spokój i odpoczynek. W przypadku dolegliwości (kaszel, wymioty, zawroty głowy, świszczący oddech) zapewnić pomoc lekarską. Nieprzytomnego ułożyć w pozycji bocznej.
- 4.1.3. Skażenie skóry: Zdjąć skażoną odzież. Skórę zmyć ciepłą wodą z mydłem. W razie wystąpienia podrażnienia skóry skontaktować się z lekarzem.
- 4.1.4. Skażenie oczu: Jeżeli poszkodowany nosi szkła kontaktowe niezwłocznie je wyjąć. Dokładnie przemyć oczy dużą ilością wody, wywijając powieki. W przypadku podrażnienia zapewnić pomoc okulisty.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

- 4.2.1 Skażenie oczu: Może wystąpić podrażnienie, zaczerwienienie oraz łzawienie
- 4.2.2 Skażenie skóry: Mogą wystąpić zmiany skórne lub alergja.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym: Nie dotyczy. Podjąć leczenie objawowe

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze:

- 5.1.1 Odpowiednie środki gaśnicze: Stosować powszechne środki gaśnicze, w zależności od otoczenia.
- 5.1.2 Niewłaściwe środki gaśnicze: Nie stosować wody w zwartym strumieniu.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: Nie są znane. Należy unikać wdychania produktów spalania.

5.3 Informacje dla straży pożarnej: Środki ochrony ogólnej typowe w przypadku pożaru. Nie należy przebywać w zagrożonej ogniem strefie bez odpowiedniego ubrania odpornego na chemikalia i aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza. Zagrożone pożarem zbiorniki usunąć jeśli to możliwe i nie wiąże się z nadmiernym ryzykiem lub chłodzić rozpyloną wodą z odpowiedniej odległości.

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:

- 6.1.1 Dla osób niezależnych do personelu likwidującego skutki awarii: Ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu usunięcia awarii. W przypadku dużych wycieków odizolować zagrożony obszar. Stosować środki ochrony indywidualnej. Unikać długotrwałego kontaktu ze skórą. Unikać kontaktu z oczami. Przestrzegać zasad i przepisów BHP obowiązujących przy pracy z preparatami chemicznymi.
- 6.1.2 Dla osób likwidujących skutki awarii: Usuwanie awarii i jej skutków może przeprowadzać wyłącznie przeszkolony personel. Stosować odzież ochronną na chemikalia.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Nie dopuścić do przedostania się do źródeł wody pitnej, gleby, kanalizacji. O ile to możliwe zlikwidować wyciek (zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić, uszkodzone opakowanie umieścić w szczelnym opakowaniu ochronnym). W razie potrzeby powiadomić władze i służby ratownictwa chemicznego.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenieniu się skażenia i służące do usuwania skażenia: Mniejszy wyciek zatrzeć ręcznikiem papierowym. Przy dużych wyciekach miejsca gromadzenia się substancji obwałować i oczyścić -posypać materiałem chłonnym, np. piaskiem, ziemią i zebrać do zamkniętego, odpowiednio oznakowanego pojemnika. Miejsca zanieczyszczone splotać dużą ilością wody.

6.4 Odniesienia do innych sekcji: Postępowanie z odpadami produktu – sekcja 13 karty charakterystyki, środki ochrony indywidualnej – sekcja 8 karty charakterystyki

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania: Postępować zgodnie z zasadami BHP. Unikać zanieczyszczenia oczu. Nie wdychać par produktu. Przed przerwą i po zakończeniu pracy umyć ręce. Nieużywane pojemniki

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830

Data sporządzenia: 03.09.2018

Ilość stron: 3/5

Wersja: 1.0

SKONCENTROWANY ODŚWIEŻACZ POWIETRZA CITRUS

trzymać szczelnie zamknięte. Zadbać o właściwą wentylację pomieszczenia, w którym produkt jest stosowany. Stosować wyrób zgodnie ze sposobem użycia umieszczonym na opakowaniu jednostkowym.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności:

Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, z dala od źródeł zapłonu. Chronić przed dziećmi. Nie przechowywać razem z artykułami żywnościowymi i paszami dla zwierząt.

7.3 Szczególne zastosowania końcowe: Nie dotyczy

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli: Informacje na podstawie składników:

Etanol NDS 1900 mg/m³

DNEL 950 mg/m³ człowiek, przez drogi oddechowe, pracownik (przemysł), przewlekłe- skutki ogólnoustrojowe

DNEL 343 mg/kg m.c./dzień, człowiek, przez skórę, pracownik (przemysł), przewlekłe- skutki ogólnoustrojowe

8.2 Kontrola narażenia: Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Unikać zanieczyszczenia oczu. Zapewnić odpowiednią wentylację. W pobliżu miejsca pracy zapewnić stanowisko do przemywania oczu. Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież.

8.2.1 Ochrona dróg oddechowych: W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. Autonomiczny aparat oddechowy EN 133. Typ A-P2 (filtropochłaniacze cząsteczek, gazó 1.3 organicznych i par, kod koloru: brązowy/biały)

8.2.2 Ochrona oczu/ twarzy: Stosować ochronę oczu i twarzy

8.2.3 Ochrona skóry: Stosować rękawice ochronne. Rękawice ochronne do chemikaliów przetestowane wg EN 374. Przed użyciem sprawdzić szczelność/nieprzemakalność. W przypadku chęci ponownego użycia rękawic oczyścić je przed zdjęciem i dobrze wywietrzyć. Rodzaj materiału IIR: kauczuk izobutenowo-izoprenowy, nitril. Grubość materiału: 0,5 mm

Czas wytrzymałości materiału, z którego są wykonane rękawice: >480 minut (poziom przenikania 6). Robić przerwy w pracy w celu regeneracji skóry. Zaleca się profilaktyczną ochronę skóry (maści/kremy ochronne). Dokładnie umyć ręce po użyciu. Stosować odzież ochronną.

8.2.4 Techniczne środki ochronne: Wentylacja ogólna pomieszczenia

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd:	ciecz
Kolor:	bezbardwy do słomkowego
Zapach:	charakterystyczny dla użytej kompozycji
Próg zapachu:	nie oznaczono
pH:	nie dotyczy
Temperatura krzepnięcia/topnienia:	brak danych
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	brak danych
Temperatura zapłonu:	23,5 °C
Szybkość parowania:	brak danych
Palność:	brak danych
Górna/dolna granica palności/wybuchowości:	brak danych
Prężność par:	brak danych
Gęstość par:	brak danych
Gęstość względna:	0,935 g/ml
Rozpuszczalność:	w wodzie bardzo dobra
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	brak danych
Temperatura samozapłonu:	nie dotyczy
Temperatura rozkładu:	brak danych
Lepkość:	brak danych
Właściwości wybuchowe:	nie dotyczy
Właściwości utleniające:	brak danych
9.2 Inne informacje:	brak danych

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność: Badań dla produktu nie wykonano.

10.2 Stabilność chemiczna: Trwały w normalnych warunkach stosowania.

10.3 Możliwość wystąpienia reakcji niebezpiecznych: Brak danych

10.4 Warunki, których należy unikać: Źródła zapłonu i ognia, wysoka temperatura

10.5 Materiały niezgodne: Brak danych

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: Brak danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830

Data sporządzenia: 03.09.2018

Ilość stron: 4/5

Wersja: 1.0

SKONCENTROWANY ODŚWIEŻACZ POWIETRZA CITRUS

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

- a) toksyczność ostra: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- b) działanie żrące/drażniące na skórę: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- c) poważne uszkodzenie oczu/ działanie drażniące na oczy: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- f) rakotwórczość: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- g) szkodliwe działanie na rozrodczość: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- h) działanie toksyczne na narządy docelowe- narażenie jednorazowe: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- i) działanie toksyczne na narządy docelowe- narażenie powtarzalne: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- j) zagrożenie spowodowane aspiracją: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność: Produkt jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska. Działa szkodliwie na organizmy wodne powodując długotrwałe skutki

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu: Produkt trwały w normalnych warunkach stosowania i przechowywania.

12.3 Zdolność do bioakumulacji: Brak danych

12.4 Mobilność w glebie: Brak danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: Brak danych

12.6 Inne szkodliwe skutki działania: Brak danych

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

13.1.1 Zalecenia dotyczące mieszaniny: Postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Kod odpadu należy nadać w miejscu jego wytworzenia

13.1.2 Zalecenia dotyczące zużytych opakowań: Odzysk/ likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami. Tylko opakowania całkowicie opróżnione można przekazać do recyklingu.

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1 Numer UN: 1993

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: MATERIAŁ ZAPALNY CIEKŁY I.N.O. (etanol)

14.3 Klasa zagrożenia w transporcie: 3



14.4 Grupa pakowania: III

14.5 Zagrożenia dla środowiska: Nie

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkownika: Przepisy szczegółowe: 274, 601

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do MARPOL i kodeksem IBC: Brak danych

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny:

1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. W sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające Dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z 31 grudnia 2008)

Ustawa z dnia 24 listopada 2017r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2018 poz. 143)

Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 2 marca 2015r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2015 poz.450)

Rozporządzenie MPiPS z dnia 12 czerwca 2018r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018, Poz. 1286)

Oświadczenie Rządowe z dnia 16 stycznia 2009 r. W sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie z dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. Nr 27, Poz. 162)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830

Data sporządzenia: 03.09.2018

Ilość stron: 5/5

Wersja: 1.0

SKONCENTROWANY ODŚWIEŻACZ POWIETRZA CITRUS

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. W sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173)

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Producent nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego dla produktu.

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Informacje zawarte w karcie wynikają z obecnego stanu wiedzy i doświadczeń w obsłudze produktu. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego właściwości użytkowych.

Pracodawca jest zobowiązany do poinformowania wszystkich pracowników, którzy mają kontakt z produktem o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej wyszczególnionych w tej karcie charakterystyki.

Niniejsza karta charakterystyki została opracowana na podstawie kart charakterystyk składników dostarczonych przez ich producentów, przeprowadzonych badań oraz obowiązujących przepisów dotyczących niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych.

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami, a w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe.

Zwroty użyte w karcie charakterystyki:

H225- Wysoce łatwopalna ciecz i pary

H319-Działa drażniąco na oczy

H315- Działa drażniąco na skórę

H318-Powoduje poważne uszkodzenie oczu

H302-Działa szkodliwie po połknięciu

H226-Łatwopalna ciecz i pary

H317-Może powodować reakcję alergiczną skóry

H304-Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią

H410-Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

H411- Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

H361-Podejrzewa się że działa szkodliwie na płodność lub dziecko w łonie matki

Eye Irrit. 2 – Działanie drażniące na oczy, kategoria 2

Flam. Liq.2 –Substancja ciekła łatwo palna, kategoria 2

Eye Dam.1-Poważne uszkodzenie oczu, kategoria 1

Acute Tox.4-Toksyczność ostra, kategoria 4

Skin Irrit.2- Działanie drażniące na skórę, kategoria 2

Flam. Liq.3- Substancja ciekła łatwo palna, kategoria 3

Asp. Tox.1-Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1

Aquatic Chronic 1-Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria 1

Aquatic Chronic 2- Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria 2

Repr.2-Działanie szkodliwe na rozrodczość, kategoria 2

Klasyfikacja i zastosowane metody klasyfikacji mieszaniny zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq.3, H226- klasyfikacja zgodna z wynikami badaniami

Aquatic Chronic 3, H412- klasyfikacja zgodna z metodą obliczeniową

M-08052019